

Mit uns wissen Sie vorher, wann Ihr Aufzug defekt ist!

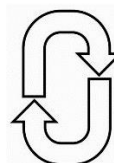
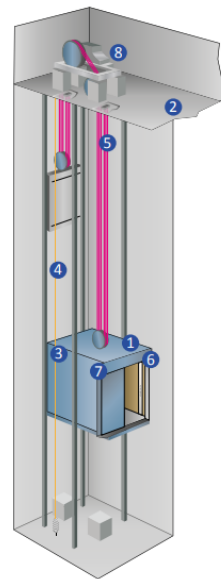
# WEARwatcher

Monitoring System für Aufzüge, Steuerungsunabhängig.

Überwachung aller wichtigen Systeme mit echten Sensoren!

## Auf einen Blick

- Berechnung der Ausfallwahrscheinlichkeit
- Erhöhung der Verfügbarkeit
- Vermeidung von Defekten
- Minimierung der Ausfallzeiten
- Präzise Wartungsplanung
- Erhöhung der Lebensdauer von Komponenten
- Steuerungsunabhängigkeit
- Steigerung der Servicequalität



**ONIK** Liftservice

Aufzug Technik Service

# WEARwatcher



## Optimierte Aufzugwartung/ Optimized lift maintenance



Ausfallwahrscheinlichkeit/  
Breakdown probability



Fahrgeschwindigkeit/  
Ø Speed



Bündigkeit/  
Guides



Betriebsdauer/  
Duty cycles



Fahrqualität/  
Ride quality



Antrieb/  
Drive



Fahrstrecke/  
Ride distance



Fahrtenanzahl/  
Number of rides



Vibrationen/  
Vibrations



Fahrzeit/  
Ø Drive time



Lastzustände/  
Load conditions



Verdrehte Seile/  
Twisted ropes



Türbewegungen/  
Door cycles



Türreversionen/  
Door reversion  
detection



UCM Warnungen/  
UCM warnings



Bündigkeit/  
Levelling precision



Schachteffizienz/  
Shaft efficiency



Treibscheiben/  
Sheaves wear



Schachttüren/  
Hoistway doors



Aufzugtüren/  
Car doors



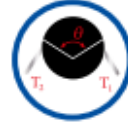
Rillen/  
Grooves



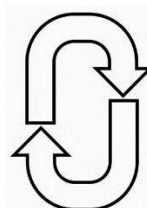
Seilabnutzung/  
Wear of rope



Not-Aus-Analyse/  
Emergency stop  
analysis



Treibfähigkeit/  
Traction monitoring



**ONIK** Liftservice

Aufzug Technik Service

# WEARwatcher

Statistiken & Analysen /  
Statistics & Analysis:

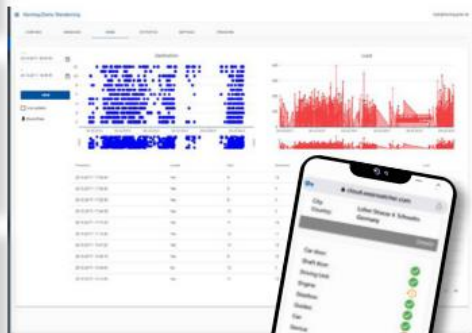
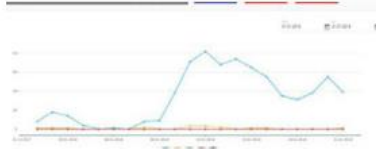


Zustandsüberwachung/  
Condition monitoring

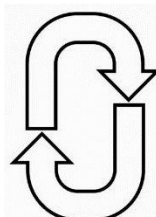
Fehleranalyse/  
Error analysis



25.10.2017 - 17:49:29	Yes	12	←
25.10.2017 - 17:19:45	Yes	11	←
25.10.2017 - 17:18:36	Yes	12	←
25.10.2017 - 16:57:23	Yes	10	←
25.10.2017 - 16:55:15	Yes	0	←
25.10.2017 - 16:54:03	No	12	←
25.10.2017 - 12:14:53	Yes	11	←



WARNING / WARNING



**ONIK** Liftservice

Aufzug Technik Service